



施工時の各種データを施工機および管理室双方にリアルタイム表示・確認・記録することができます。

掘削攪拌機



杭番号 ○○	記録中
深度 ○○.○○m	内軸 ○A ○/min
オーガ速度 ○.○m/min	外軸 ○A ○/min
注入流量 OL	積算 OL

オペレータ用画面

計測項目

- 掘削深度 (0~99.99m)
- 掘削速度 (0~19.9m/min)
- 電流値 (内軸・外軸 0~600A)
- 回転数 (内軸・外軸 0~150r/min)

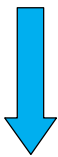
プラント・ポンプ



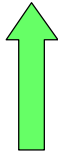
計測項目

- 注入流量(2系統 0~600 l/min, 0~99999 l)
- 送水圧力 0~30MPa

施工データ



施工情報



プラント
データ



施工管理室



- 各記録計の計測項目をリアルタイム表示、記録が可能
- 各記録計データのバックアップ保存
- 自動記録・保存が可能

表示項目

- 各計測項目の瞬時データ、時系列データ(グラフ表示)
- 積分電流値の表示

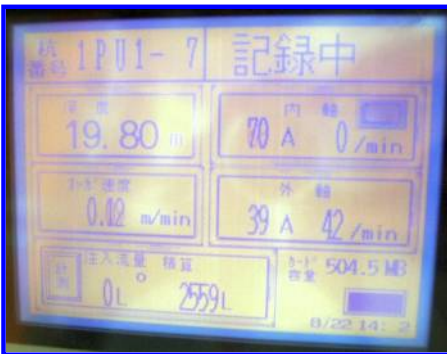
表示盤画面・パソコン

特長

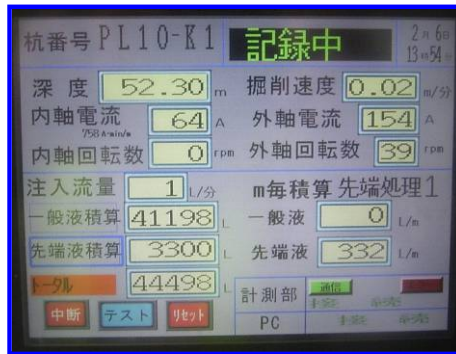
- 施工中の計測データは各記録計だけでなく、施工管理室にリアルタイムでグラフ表示され、集中管理ができます。
- 記録したデータはCSV形式で保存され、グラフや帳票など様々な形式に処理することができます。
- 常にデータをバックアップするため、通信ケーブルの切断や施工管理室コンピュータの異常などのトラブル時にもデータを消失することなく安全に記録することができます。

施工中のデータ表示・記録

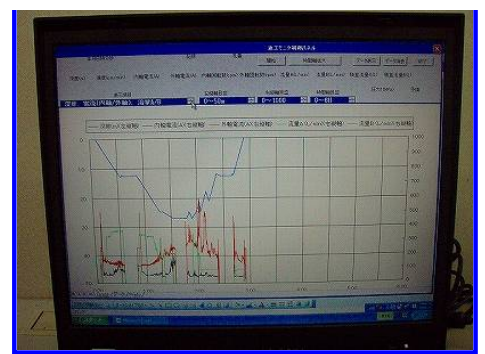
- 各モニターの画面上に、施工中の計測データがリアルタイムに表示・記録されます。



表示盤 オペレータ用画面表示



管理盤 管理者用画面表示

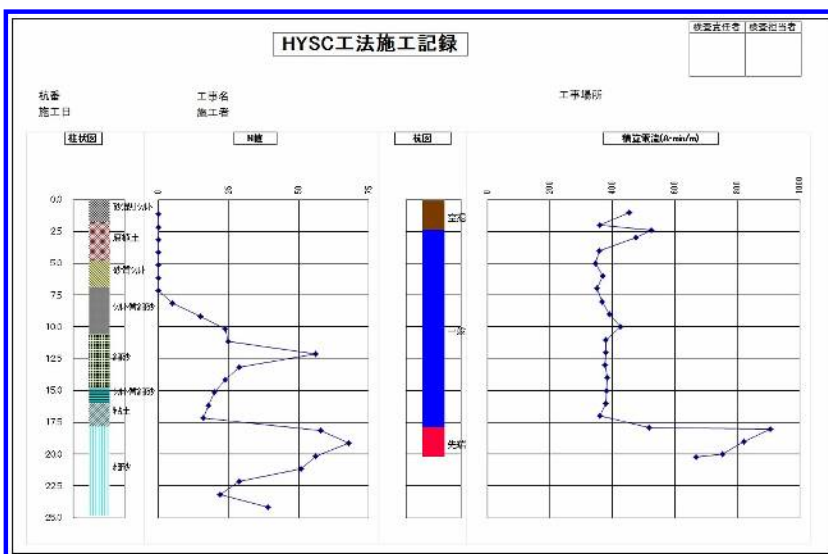


コンピュータ上モニター画面表示

施工後のデータ表示・記録

- コンピューターに記録したデータ(CSV形式)を元に、柱状図、N値などの各種データを並べてグラフ化したり、打設結果表として数値データを並べて帳票形式に出力することができます。

杭打設結果表 (例)



帳票データ (例)

杭打設結果表									
作業日	作業内容	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果
0001	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0002	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0003	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0004	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0005	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0006	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0007	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0008	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0009	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0010	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0011	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0012	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0013	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0014	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0015	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0016	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0017	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0018	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0019	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0020	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0021	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0022	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0023	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0024	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0025	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0026	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0027	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0028	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0029	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0030	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0031	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0032	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0033	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0034	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0035	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0036	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0037	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0038	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0039	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0040	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0041	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0042	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0043	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0044	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0045	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0046	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0047	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0048	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0049	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0050	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0051	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0052	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0053	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0054	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0055	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0056	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0057	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0058	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0059	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0060	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0061	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0062	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0063	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0064	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0065	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0066	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0067	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0068	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0069	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0070	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0071	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0072	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0073	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0074	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0075	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0076	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0077	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0078	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0079	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0080	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0081	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0082	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0083	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0084	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0085	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0086	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0087	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0088	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0089	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0090	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0091	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0092	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0093	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0094	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0095	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0096	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0097	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0098	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0099	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0100	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02



ジャパンパイル株式会社

〒103-0007 東京都中央区日本橋浜町 2-1-1 田辺浜町ビル 施工部門施工事業部
Tel.(03)5843-4195 Fax.(03)5651-1904 <http://www.japanpile.co.jp/>

※本カタログの内容は予告無く変更することがあります。あらかじめご了承ください。